



Medicina de Familia SEMERGEN

www.elsevier.es/semergen



EDITORIAL

Medicina de Familia. SEMERGEN en Journal Citation Reports



Medicina de Familia. SEMERGEN at Journal Citation Reports

En 2019 la revista *Medicina de Familia. SEMERGEN* conseguía ser incluida en la prestigiosa *Web of Science* (WOS), la colección de bases de datos de referencias bibliográficas y citas de publicaciones periódicas que se ha utilizado durante varias décadas como una de las principales herramientas de búsqueda de información científica multidisciplinar y como fuente más influyente para medir y evaluar el impacto de las publicaciones. Que una revista sea indizada en la WOS se puede considerar una distinción y un mérito en sí mismo, ya que su carácter elitista y selectivo supone un filtro que solo unas pocas revistas pueden superar¹.

La puerta de entrada de *Medicina de Familia. SEMERGEN* en la WOS ha sido el *Emerging Sources Citation Index* (ESCI), uno de sus últimos productos creado en 2015 para dar visibilidad a nuevas revistas científicas de relevancia regional y de campos científicos emergentes que demostraban la suficiente calidad para su inclusión en WOS. Con la creación de esta base de datos se producía un cambio en la política de la empresa propietaria (Thomson Reuters en aquel entonces, actualmente Clarivate Analytics) hacia una mayor cobertura de títulos², en consonancia con la tendencia observada en otras bases de datos como Scopus o Dimensions. ESCI supuso una oportunidad para las revistas que aún no estaban en el JCR para ganar visibilidad y reconocimiento.

Para poder ser indizada en ESCI una revista debe acreditar haber superado los 24 criterios de calidad editorial que la WOS exige a sus revistas. Si además cumple con los 4 criterios relacionados con el impacto, medido en citas, pasará a formar parte de los principales índices del codiciado *Journal Citation Reports* (JCR): *Science Citation Index Expanded* (SCIE), *Social Sciences Citation Index* o el *Arts & Humanities Citation Index*, dependiendo del área temática de la revista³. En palabras de Repiso y Torres-Salinas⁴ se creó como una suerte de «sala de espera» para entrar en los índices de JCR, una solución que permitía a la WOS aumentar su cobertura, pero en 2 niveles.

En 2021 se produjo un cambio de estrategia para potenciar el valor de ESCI: todas las revistas indizadas en esta

base de datos se incorporaron al JCR y empezaron a contar con algunas de sus métricas; en ese momento aún no se les asignó el famoso factor de impacto (FI), indicador utilizado para establecer los rankings de revistas y los cuartiles en las diferentes disciplinas, pero sí el *Journal Citation Indicator* (JCI), nueva métrica resultante del promedio de citas normalizadas por categoría (CNCI en sus siglas en inglés) de los artículos publicados por una revista en los últimos 3 años.

Ese año la revista *Medicina de Familia. SEMERGEN* entraba en JCR en la categoría *Primary Health Care*, con su primera métrica: un JCI correspondiente a 2021 de 0,39. Se trataba así de la segunda revista española en entrar en el JCR en esa categoría (la primera en entrar fue *Atención Primaria*); hito muy meritorio, ya que es una categoría con muy pocas revistas, 19 en el SCIE y 9 en ESCI. Su inclusión supuso un espaldarazo a la revista, que ha ido aumentando en los últimos años su visibilidad y prestigio, pero además ha significado un reconocimiento al esfuerzo por hacer investigación de calidad en atención primaria en España, un ámbito con poca tradición investigadora en comparación con otras especialidades médicas, pero que ha ido incrementando su volumen de producción científica en los últimos años^{5,6}.

Este año 2023, *Medicina de Familia. SEMERGEN* ha obtenido su primer FI, correspondiente al año 2022, con un valor de 1,1. Al igual que el resto de revistas pertenecientes a ESCI, ese FI aún no se tiene en cuenta en el ranking de revistas de su categoría ni para obtener los correspondientes cuartiles, pero a partir del próximo año, según anunció en marzo la editora en jefe de WOS⁷, el FI de estas revistas servirá para calcular su posición en los rankings y para el cálculo de cuartiles, indicadores que, a día de hoy, siguen siendo decisivos en los procesos de evaluación de la actividad científica y que repercuten directamente en el prestigio y reputación de una revista. A pesar de que la WOS y el JCR, así como las métricas que ofrecen, tienen sus limitaciones y sesgos^{8,9}, estos recursos siguen siendo referentes y la presencia en ellos es considerada un indicador de calidad. *Medicina de Familia. SEMERGEN* ha hecho un gran esfuerzo

<https://doi.org/10.1016/j.semerg.2023.102160>

1138-3593/© 2023 Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN). Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

por estar ahí y lo ha conseguido. ¡¡Enhorabuena a todo el equipo editorial por su trabajo y mucho ánimo en esta nueva etapa!!

Financiación

Este trabajo no ha recibido ningún tipo de financiación.

Bibliografía

1. Birkle C, Pendlebury DA, Schnell J, Adams J. Web of Science as a data source for research on scientific and scholarly activity. *Quant Sci Stud*. 2020;1:363–76.
2. Somoza-Fernández M, Rodríguez-Gairín J, Urbano C. Journal coverage of the Emerging Sources Citation Index. *Learn Publ*. 2018;31:199–204.
3. Clarivate. Web of Science Journal Evaluation Process and Selection Criteria [Internet]. 2021. [consultado 21 Nov 2023]. Disponible en: <https://clarivate.com/webofsciencelgroup/journal-evaluation-process-and-selection-criteria/>
4. Repiso R, Torres-Salinas D. Características e implicaciones de la base de datos Emerging Sources Citation Index (Thomson Reuters): las revistas en estado transitorio. *Anu ThinkEPI*. 2016;10:234–6.
5. Fernández-Ramos A, Romero-Rodríguez E. Análisis temático de las revistas de Atención Primaria indexadas en Journal Citation Reports: 2015-2019. *Semergen*. 2021;47:394–403.
6. Hajjar F, Saint-Lary O, Cadwallader JS, Chauvin P, Boutet A, Steinecker M, et al. Development of primary care research in North America, Europe, and Australia from 1974 to 2017. *Ann Fam Med*. 2019;17:49–51.
7. Quaderi N. Mapping the path to future changes in the Journal Citation Reports [Internet]. Clarivate. 2023. [consultado 21 Nov 2023]. Disponible en: <https://clarivate.com/blog/mapping-the-path-to-future-changes-in-the-journal-citation-reports/>
8. Vanderstraeten R, Vandermoere F. Inequalities in the growth of Web of Science. *Scientometrics*. 2021;126:8635–51.
9. Gregorio Chaviano O, López Mesa EK, Limaymanta CH. Web of Science como herramienta de investigación y apoyo a la actividad científica: luces y sombras de sus colecciones, productos e indicadores. *E-Cienc Inf*. 2021;12.

A. Fernández-Ramos*

Área de Biblioteconomía y Documentación, Universidad de León, León, España

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: andres.fernandez@unileon.es